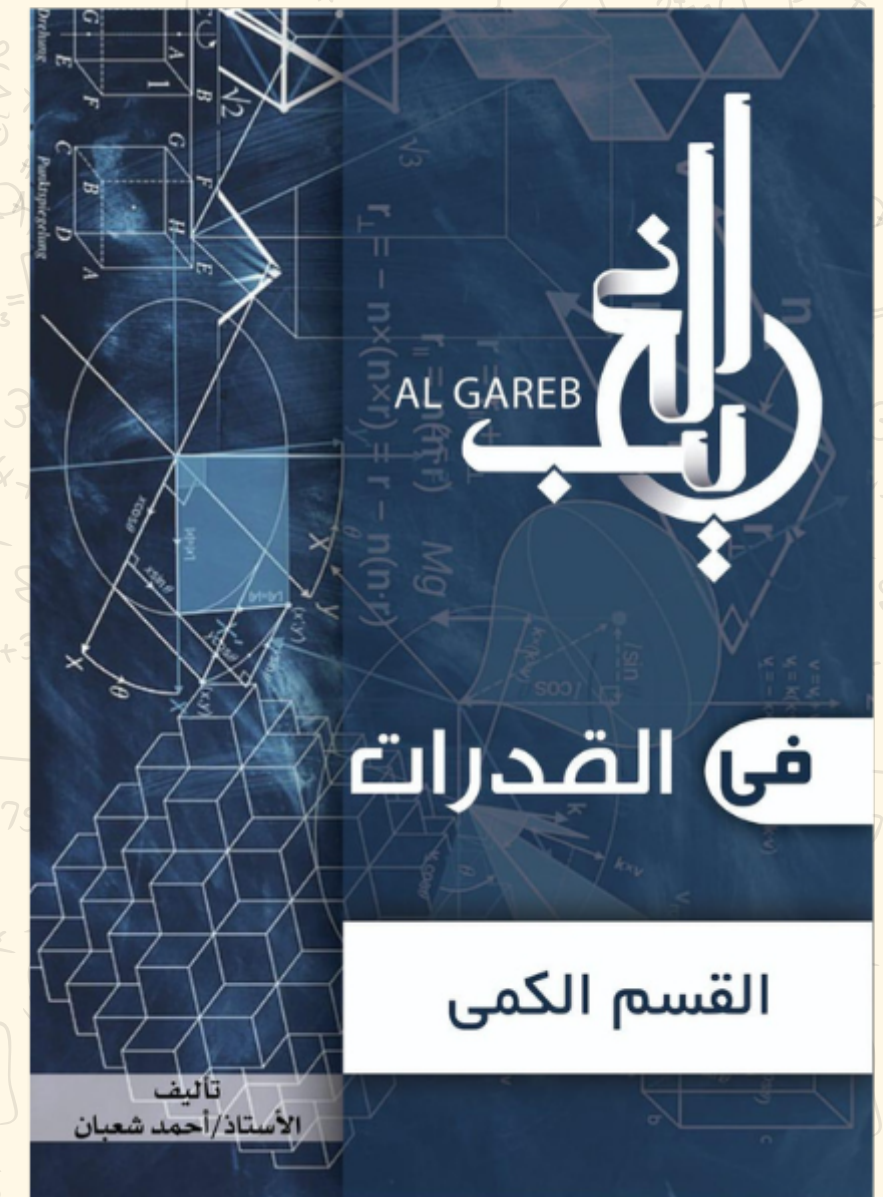


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف المائة وثمانية
وتسعون
{محلولة}



0593660647

سؤال 1

خمسة مضخات ماء متماثلة يمكنها تعبئة خزان المدينة في ٨ ساعات، فإذا تعطلت إحدى هذه المضخات، فكم ساعة نحتاج لتعبئة الخزان ؟

أ ٩

ب ١٠

ج ١١

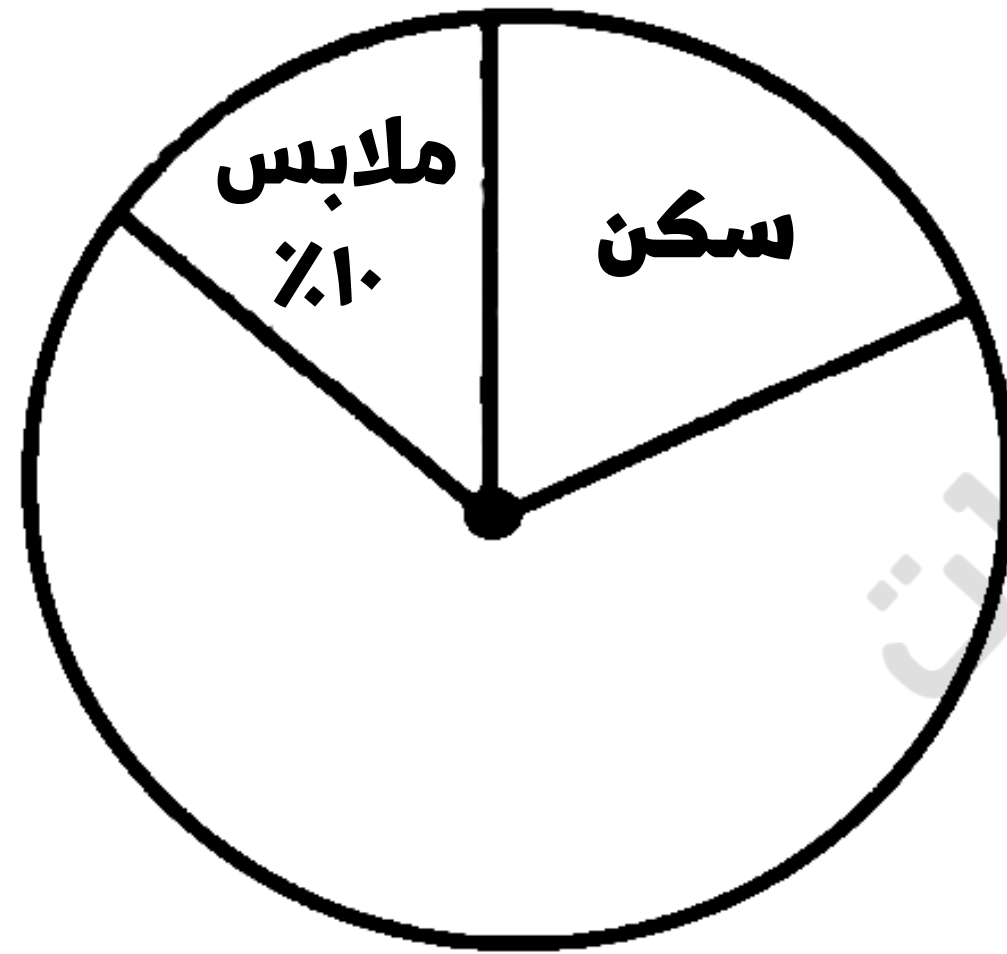
د ١٢

0593660647

سؤال 2

إذا كان إجمالي مصروفات شخص

مصروفات شهر ربيع الأول



في شهر ربيع الأول ٥٠٠٠ ريال ، وصرف ٦٠٠

ريال في شهر ربيع الآخر على الملابس،

أوجد نسبة الزيادة في شراء الملابس بين

الشهرين

أ ١٠%

ب ٢٠%

ج ٢٥%

د ٣٠%

0593660647

سؤال 3

٣ أعداد مجموعهم ٣٩ وأحدهم فردي أكبر من ١

وغير أولي، والعديدان الآخران زوجيان متتاليان،

ما العدد الزوجي الأصغر؟

أ ١٢

ب ١٤

ج ١٦

د ١٨

0593660647

سؤال 4

أوجد الحد التالي :

١١٢ ، ٣٣٤ ، ٥٥٦ ، ٧٧٨ ،

أ ٩٩٠

ب ١٠٠٠

ج ٩٠٠٩

د ٩٩١٠

0593660647

سؤال 5

إذا كان الشخص

البالغ يحتاج ٩٠ ملجم يوميًا

من فيتامين ج ،

كم حبة من المانجو يحتاج ؟

الفاكهة	فيتامين ج (ملجم)
كيوي	٩٠
يوسفي	٢٥
جوافة	١٦٥
مانجا	٦٠

أ ٣,٩

ب ١

ج $\frac{1}{2}$

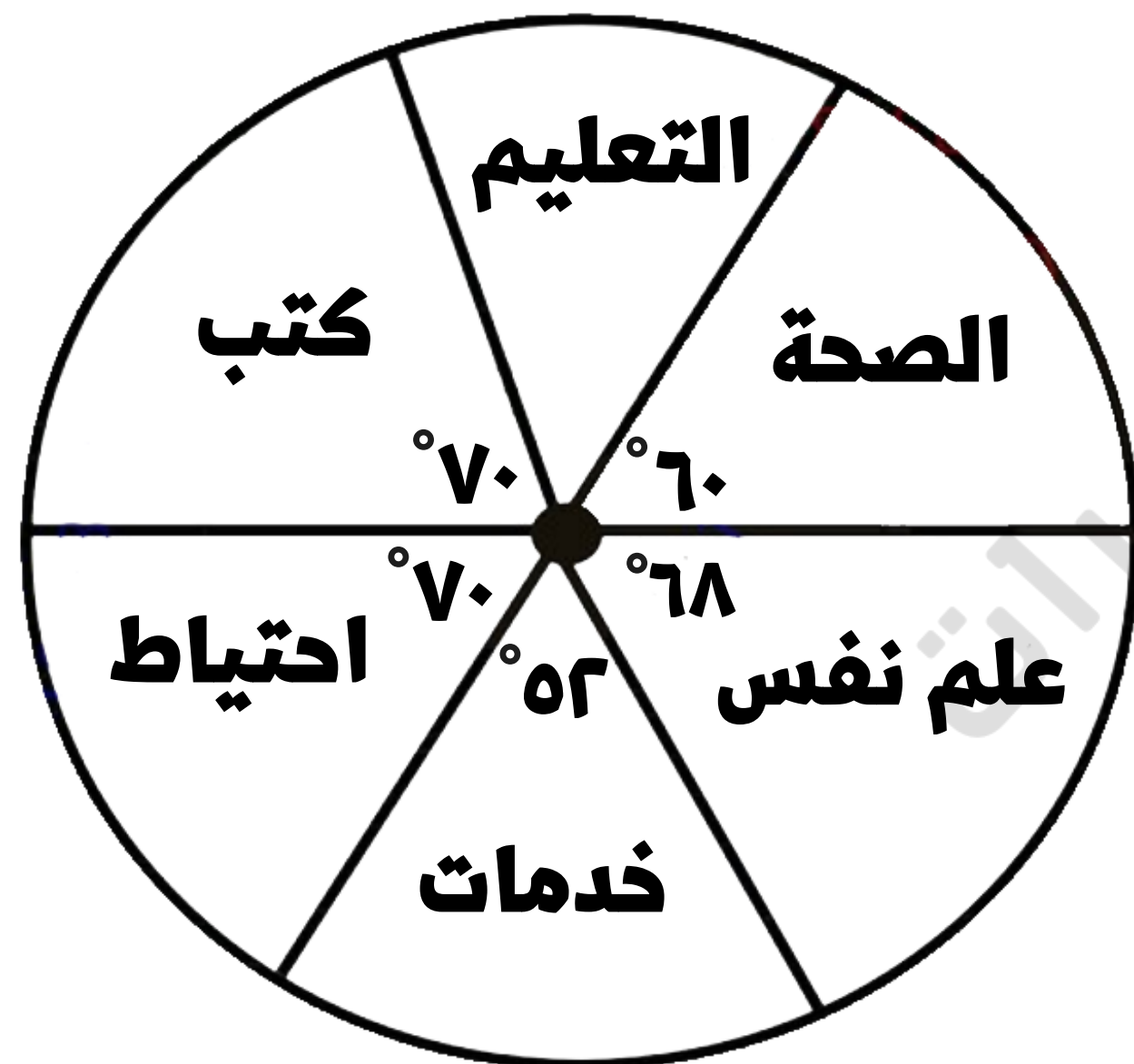
د $\frac{2}{3}$

0593660647

سؤال 6

عدد طلاب الكلية = ١٨٠ طالب ،

ما عدد طلاب قطاع التعليم ؟



أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

0593660647

احسب قيمة $\frac{0,333 \times 4,09}{3,94 \times 1,01}$ تقريرا؟

د $\frac{1}{3}$

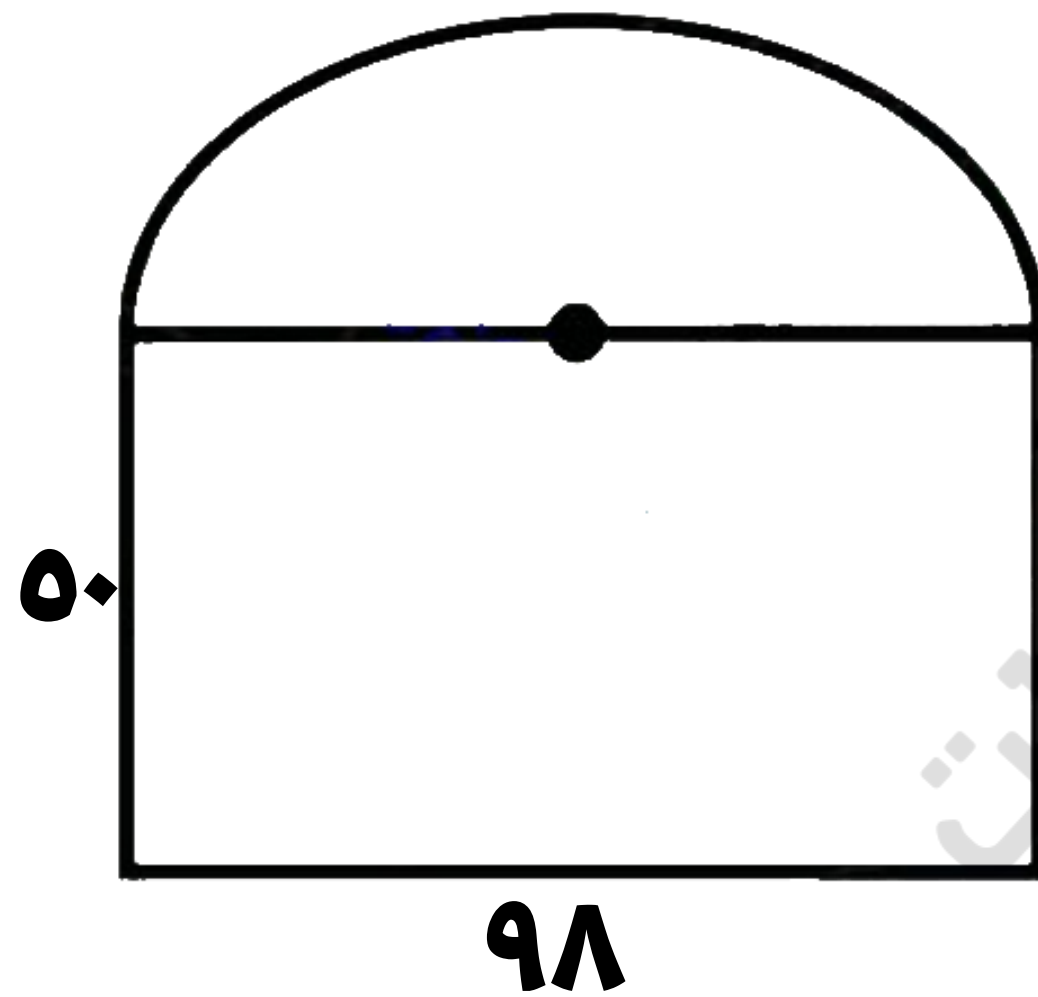
ج $0,39$

ب $0,49$

أ $\frac{2}{3}$

سؤال 8

احسب محيط الشكل المجاور



(علما بأن ط = $\frac{22}{7}$) ؟

أ ٣٥٢

ج ٤٥٠

ب ٤٤٠

د ٤٥٢

0593660647

إذا كانت المسافة من المدينة ب إلى ج مثلي
المسافة من المدينة أ إلى ب ، قطع قطار المسافة من
المدينة أ إلى ب في ثلاث ساعات، بكم ساعة سيقطع
القطار نفسه المسافة من المدينة ب إلى ج إذا سار
بنفس معدل سرعته من أ إلى ب ؟

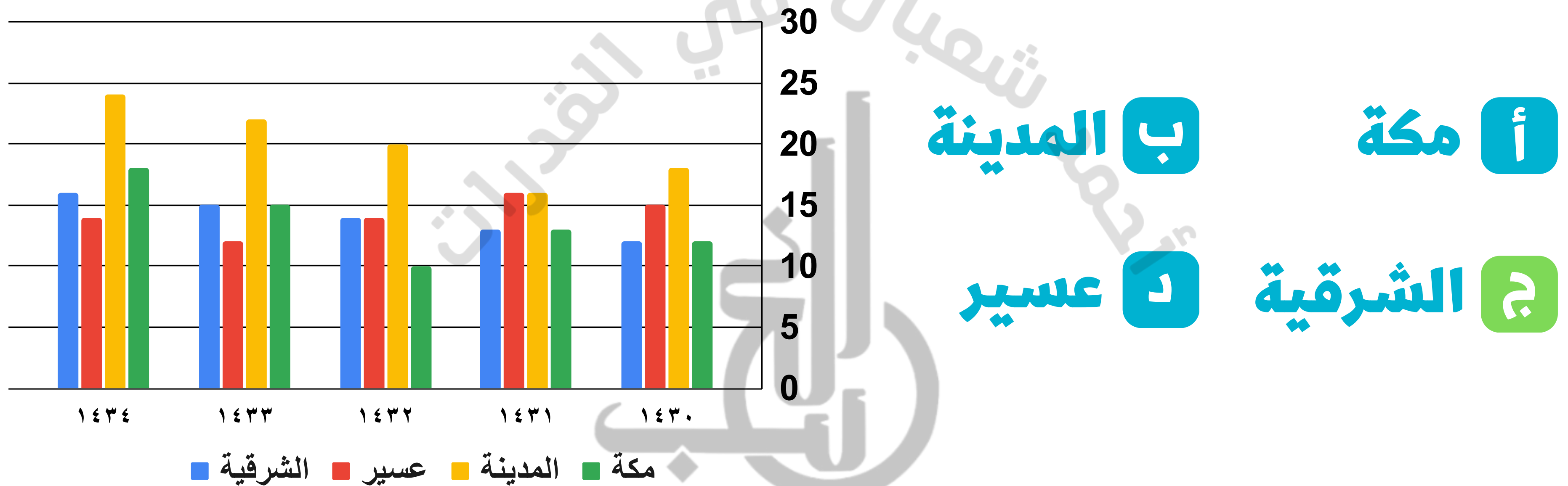
أ ٣

ب ٤,٥

ج ٦

د ٩

سؤال 10 أي المدن في زيادة مطردة دائما ؟



0593660647

سؤال 11 إذا كان ١٥ س = ٢ص ، س ، ص لا يساوي الصفر،

قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{ص}{س}$
- القيمة الثانية : $\frac{١}{٥}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد كمية المؤون بلا تلف ؟

أ ٩٨

ب ١٠٠

ج ١٣٢

د ١٤٠

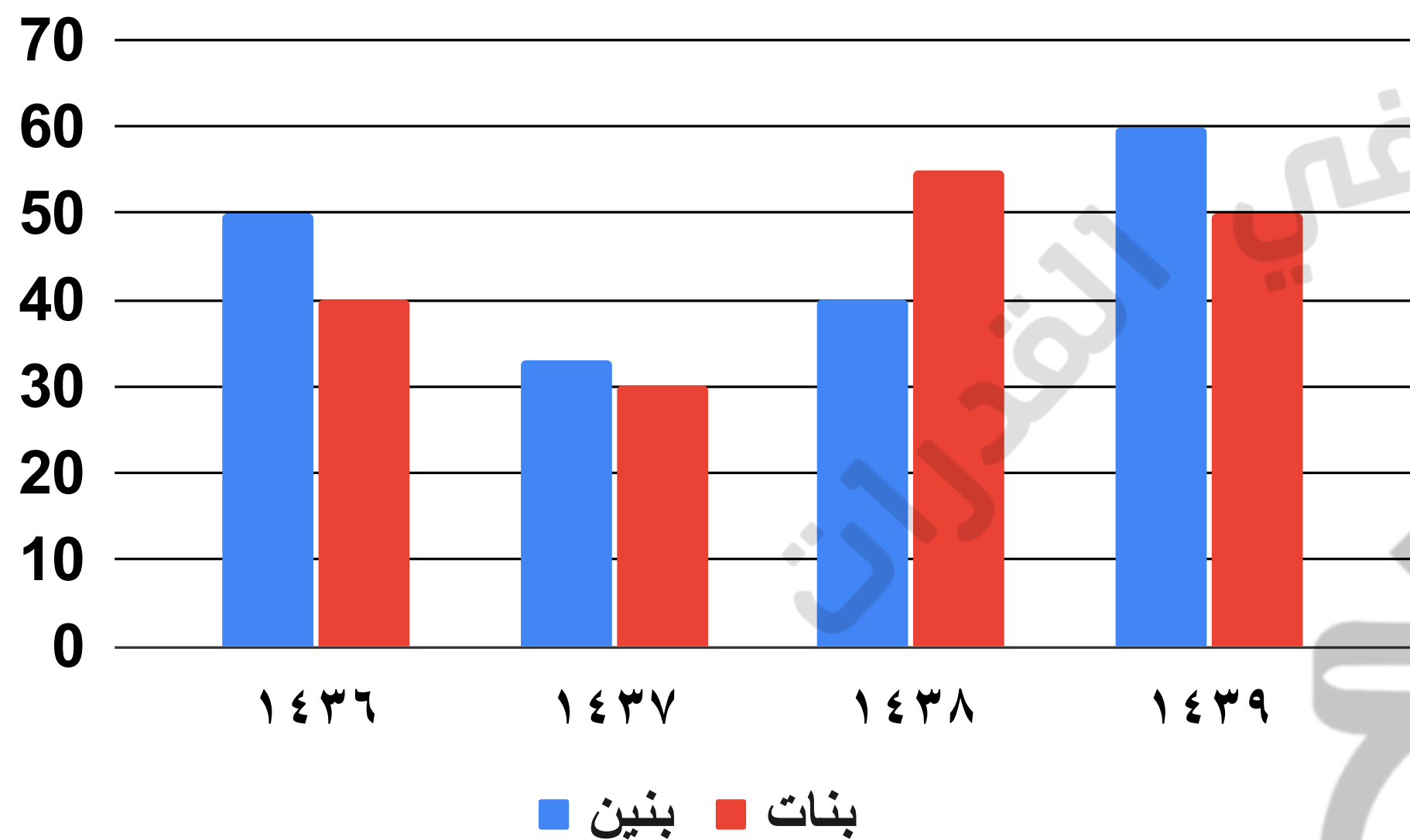
تلف كلي	تلف جزئي	
تلف كلي	تلف جزئي	الأسلحة
تلف كلي	تلف جزئي	المؤونة
١٠٠	١٠٨	٣٤٠

سؤال 13

في أي عام يزيد عدد

الطلاب عن عدد الطالبات

بفرق طفيف ؟



أ ١٤٣٦

ب ١٤٣٧

ج ١٤٣٨

د ١٤٣٩

0593660647

سؤال 14 إذا كان عشر أرباح ٤ شركات يساوي ٤ آلاف ريال،

ما ربح الشركة الواحدة علمًا بأن جميعهم أرباحهم
متساوية ؟

أ ١٠٠٠

ب ٤٠٠٠

ج ١٠٠٠٠

د ٤٠٠٠٠

0593660647

سؤال 15

في الشكل التالي :

أ ج = ٤ سم ، أ ب = ٥ سم ،

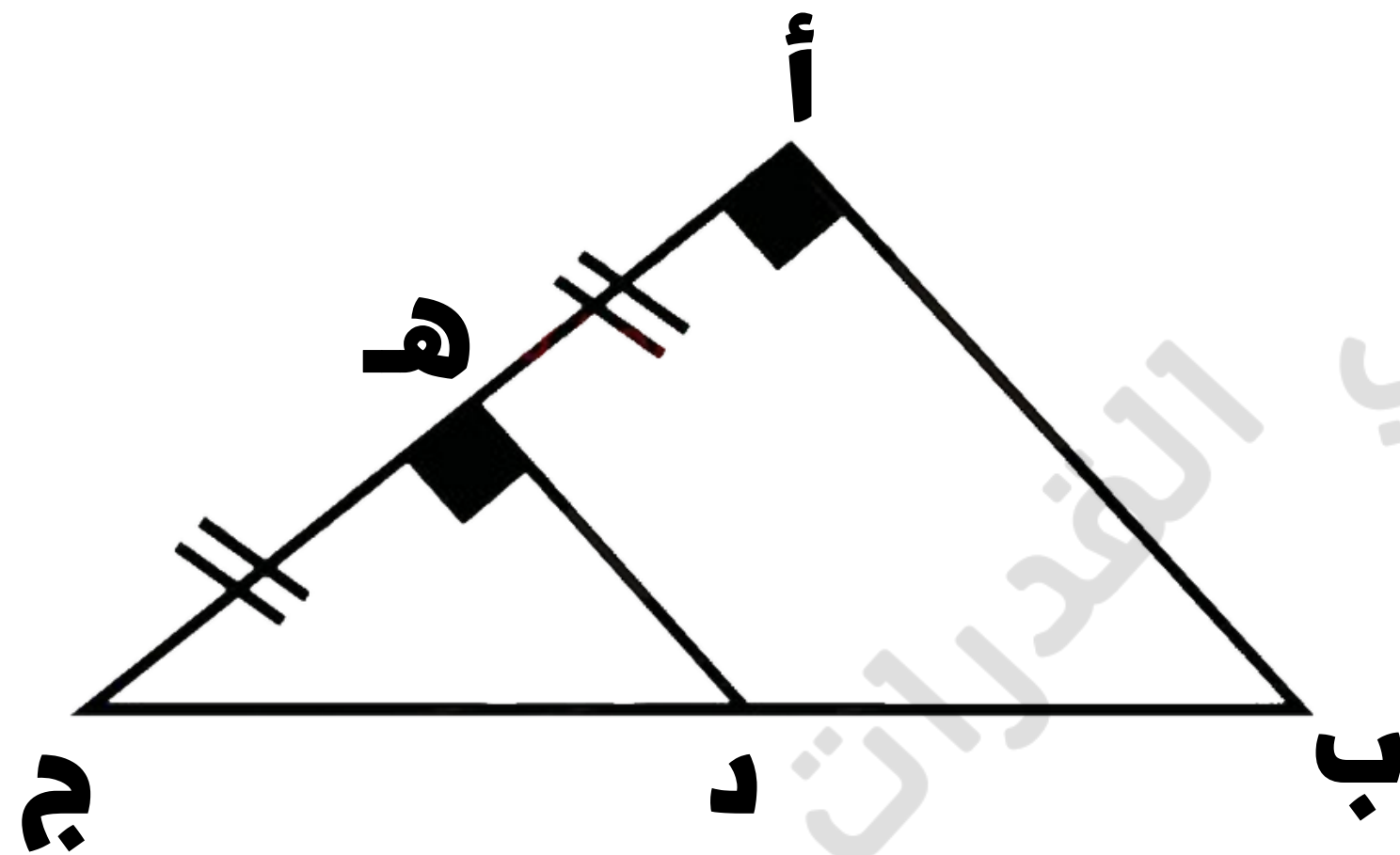
أوجد طول د هـ

ب ٢

أ ١,٥

د ٣

ج ٢,٥



0593660647

سؤال 16

مستطيل مساحته ٩٨ م^٢ وطوله ضعف عرضه،

أوجد عرضه بالأمتر

أ ٧

ب ١

ج ٩

د ١٠

0593660647

سؤال 17

مع هـند ١٠ آلاف ريال إذا اشترت غسالة ملابس

ثمنها ٣٤٠٠ ريال، وغسالة أواني ثمنها ٤٢٠٠ ريال ،

فكم ريالاً بقى معها ؟

أ ١٨٠٠

ب ٢٤٠٠

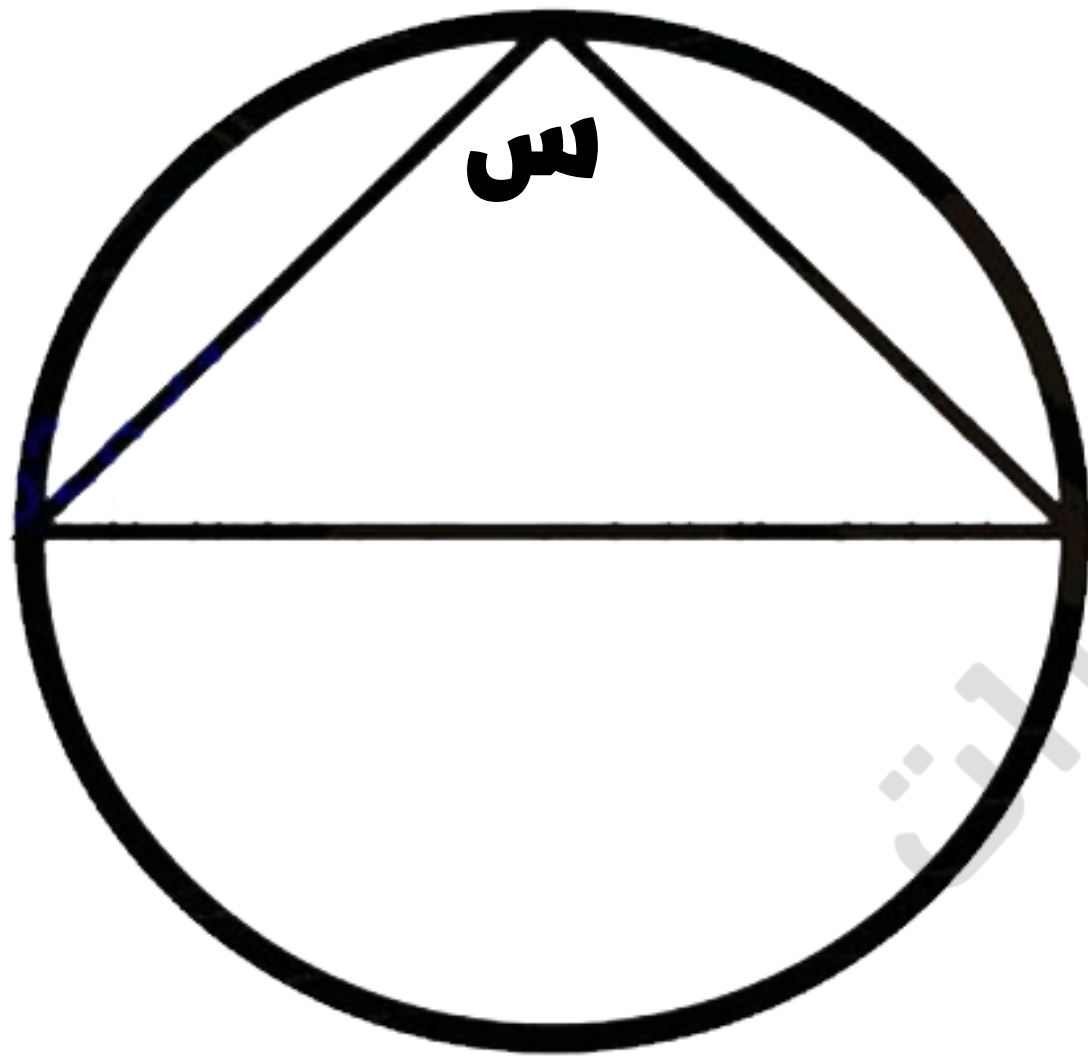
ج ٢٨٠٠

د ٣١٠٠

0593660647

سؤال 18

أوجد قياس $\angle$ س



"الرسم ليس على القياس"

أ ٣٠

ب ٤٥

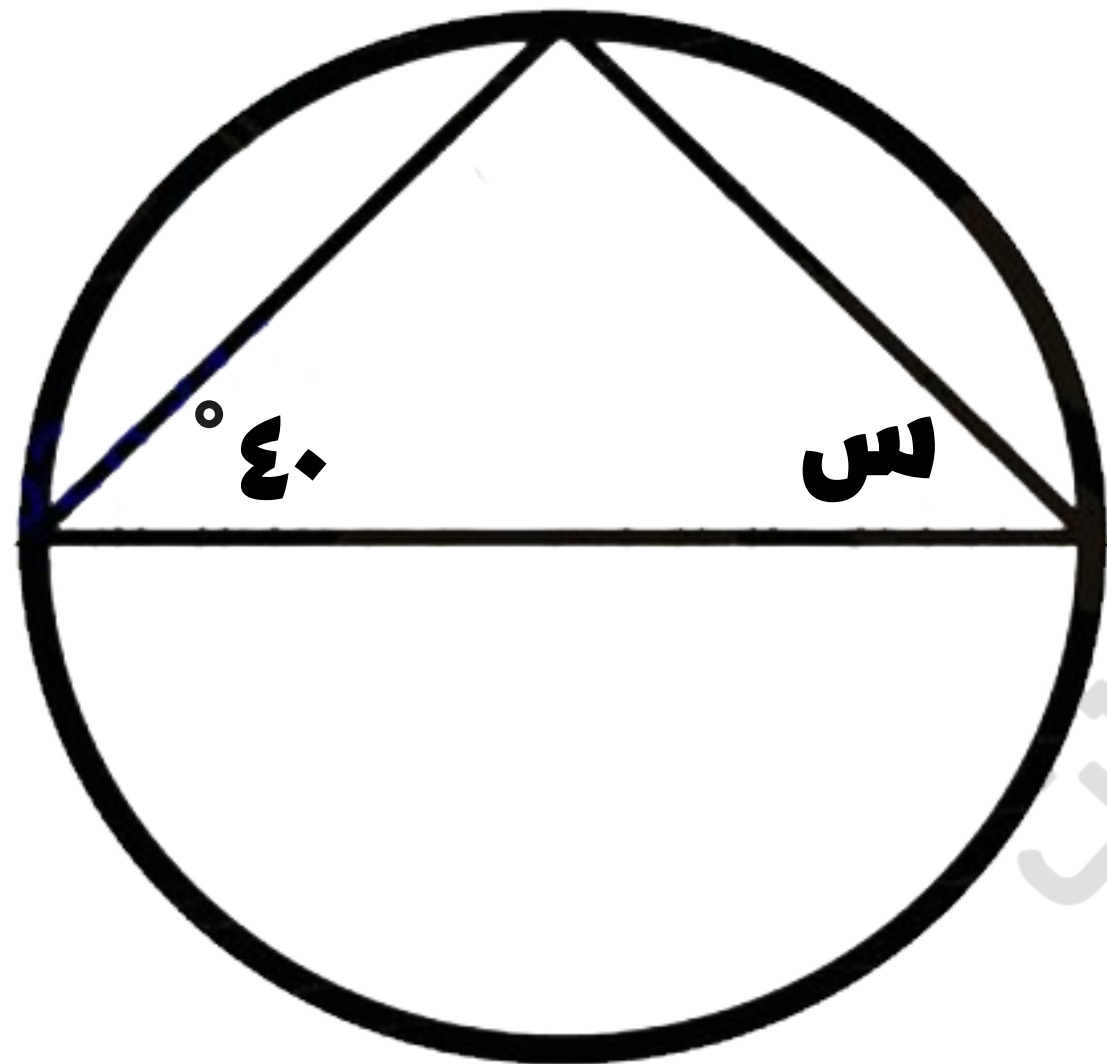
ج ٦٠

د ٩٠

0593660647

سؤال 19

أوجد قياس $\angle$ س



"الرسم ليس على القياس"

أ ٣٠

ب ٥٠

ج ٦٠

د ٨٠

0593660647

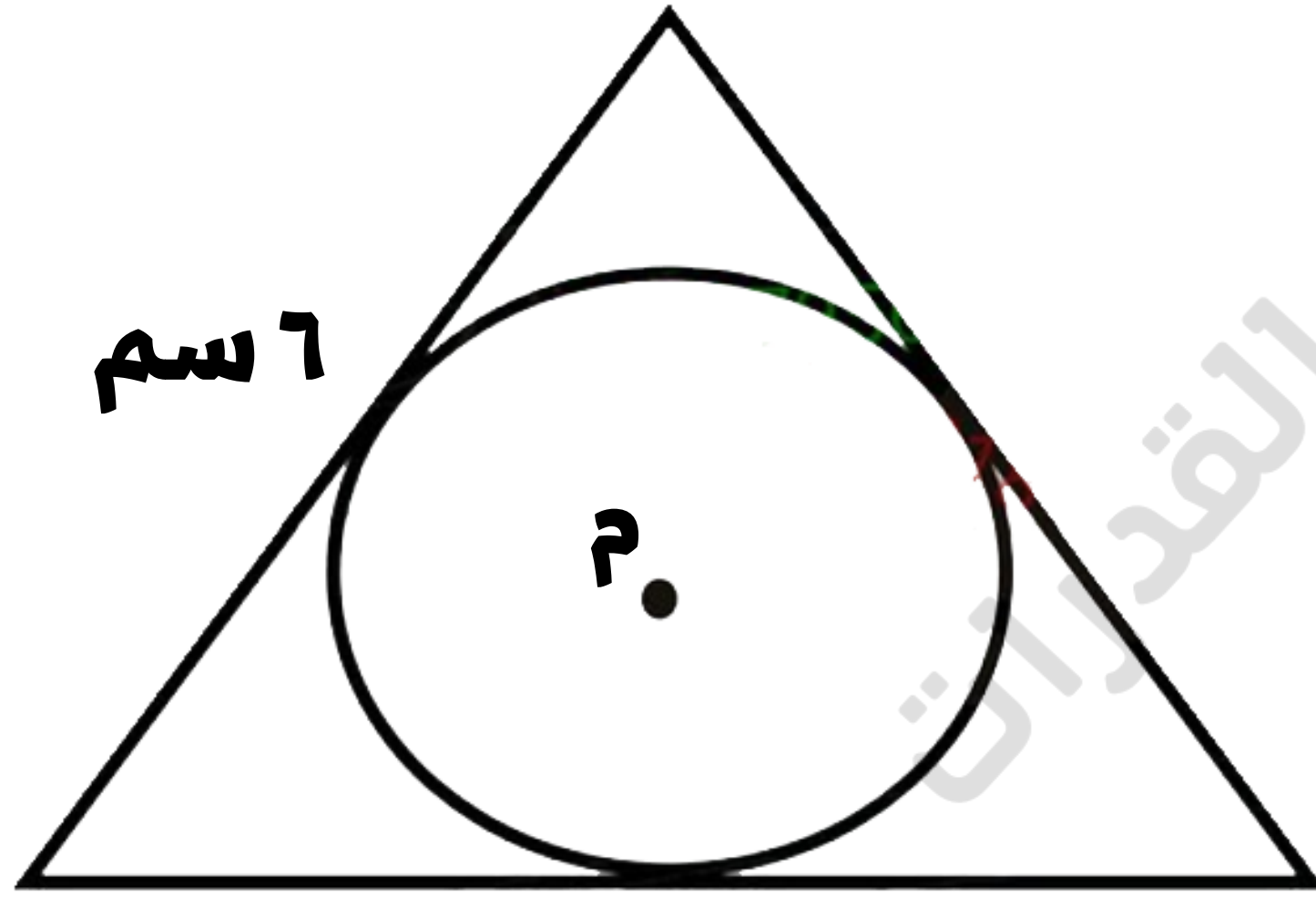
سؤال 20

في الشكل التالي:

دائرة مماساتها أضلاع المثلث

المتطابق الأضلاع، كم سنتيمترًا

مربعًا مساحة هذه الدائرة؟



الرسم ليس على القياس

ب $\sqrt[3]{3}$

أ $\sqrt[3]{2}$

د 3π

ج $\frac{4}{3}\pi$

0593660647

سؤال 21 إذا كان وزن ٦ أكوأب < وزن ٥ فناجين،

المطلوب هو المقارنة بين:

- القيمة الأولى: ثلثا وزن الفنجان - القيمة الثانية: وزن كوب واحد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22 ما العدد الذي إذا جمع مع خمسة أمثاله ثم أضيف
للناتج ٦، أصبح يساوي سبعة أمثاله؟

د ٦

ج ٥

ب ٣

أ ١

0593660647

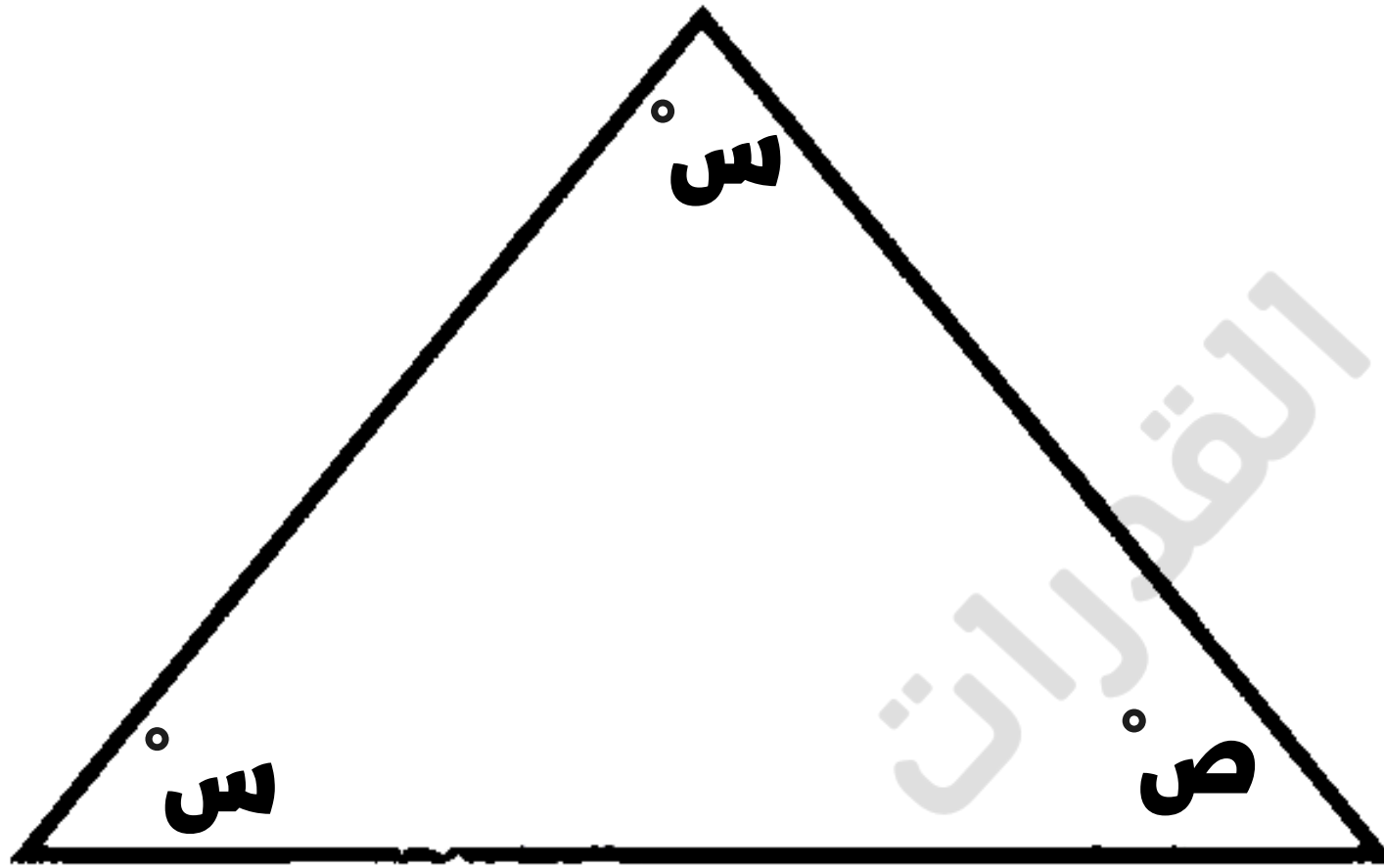
سؤال 23

إذا كان $\angle C = 3^\circ$ س

المطلوب المقارنة بين:

- القيمة الأولى : $\angle C + \angle A$

- القيمة الثانية : $\angle B$ س



الرسم ليس على القياس

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

- القيمة الأولى : $\frac{4}{10} + \frac{6}{100} + \frac{7}{1000}$ - القيمة الثانية : ٠,٤٦٧

أ القيمة الأولى أكبر

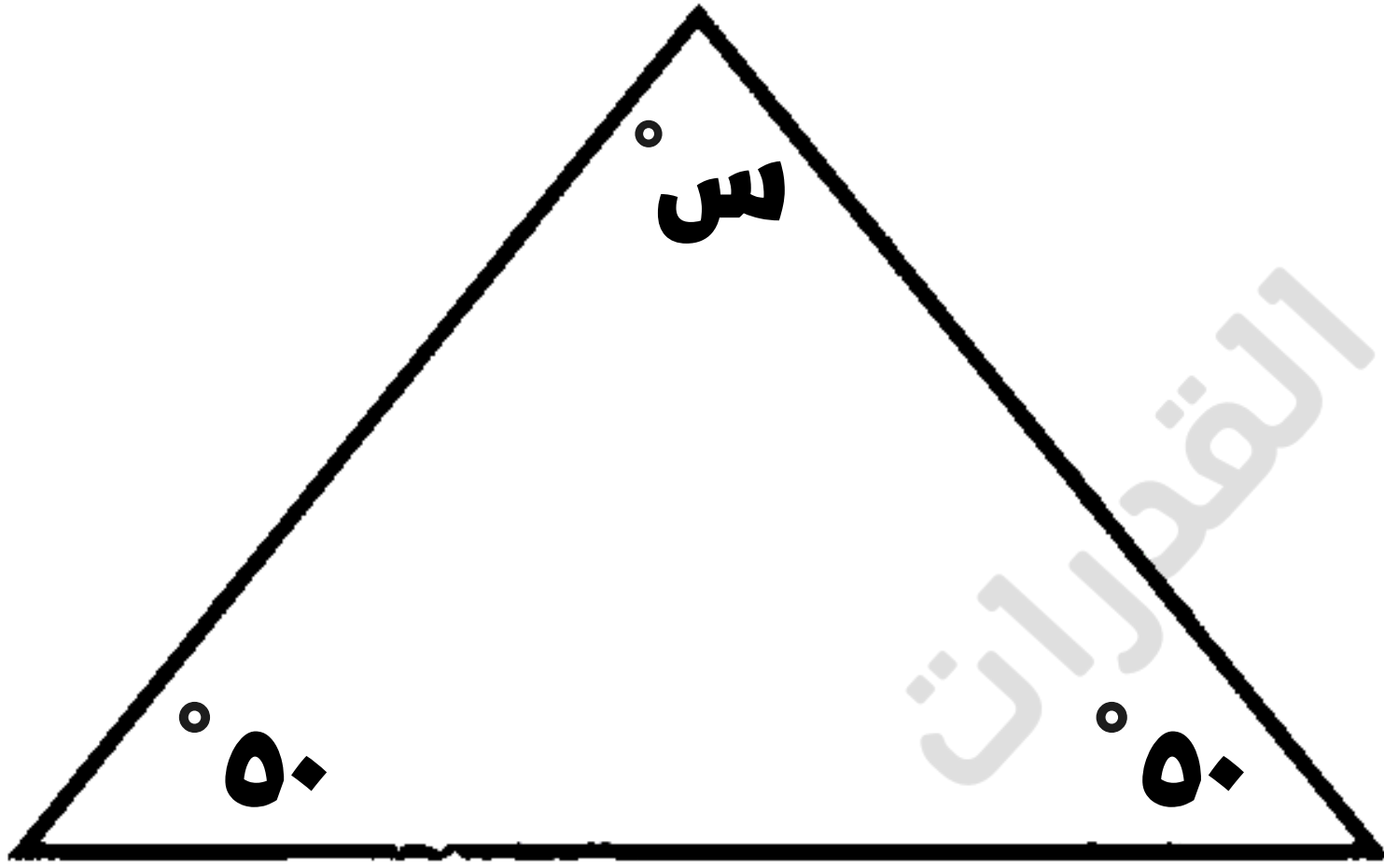
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

أوجد قيمة s :



الرسم ليس على القياس

أ ١٠٠

ب ٨٠

ج ٥٠

د ٣٠

0593660647